

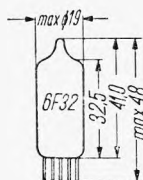
Pentoda

6F32

Tesla

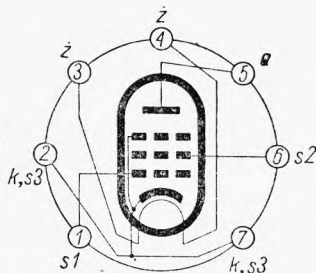
Wzmacniacz w.cz. do 400 MHz szeroko-
pasmowy, w ukł. triody o podst. siatkowej,
mieszacz oraz oscylator

Miniaturowy



$$U_z = 6,3V$$

$$I_z = 175mA$$



Wartości cha-
rakterystyczne

U_a	120 V
U_{s2}	120 V
U_{s1}	2,0 V
I_a	7,5 mA
I_{s2}	2,5 mA
S_a	5,2 mA/V
ϱ_a	0,3 MΩ

¹⁾ Przy $f = 100$ MHz

Wartości robocze

Wzmacniacz kl. A

U_a	120	150	180	V
U_{s2}	120	140	120	V
R_k	200	330	200	Ω
I_a	7,5	7,1	7,9	mA
I_{s2}	2,5	2,2	2,4	mA
S_a	5,2	3,8	5,1	mA/V
ϱ_a	0,3	0,3	0,5	MΩ
r_{wej}		7,2 ¹⁾		kΩ
r_{sz}		1,8 ¹⁾		kΩ

Wzmacniacz kl. A w ukł. triody

U_a	120	180	V
R_k	265	925	Ω
I_a	10	6,5	mA
S_a	6,0	3,5	mA/V
ϱ_a	5,0	6,66	kΩ
K_a	30	23,3	V/V
r_{wej}		9,5	kΩ
r_{sz}		700	Ω

Wartości maksymalne

U_{a0max}	320	V
U_{amax}	200	V
P_{amax}	1,7	W
\bar{U}_{s20}	320	V
U_{s2}	150	V
P_{s2max}	0,5	W
I_{kmax}	18	mA
R_{s1max}	1,0	MΩ
$U_{w/kmax}$	100	V
$R_{w/kmax}$	20	kΩ

Pojemności

C_{wej}	4,5	pF
C_{wyj}	2,8	pF
$C_{s1/amax}$	0,025	pF

TYPY PODOBNE

6 AK 5, 6 Ж 1 П, EF 95, CV 850